RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI
Redatta da E. BALDACCI

Serie IV 1966 Volume II

INDICE

ALGHISI P. e D'AMBRA V. - Ricerche sulla rizomania della Bietola . Pag. 3

BALDACCI E. - Le esigenze sanitarie per la produzione di legno e di piante di vite . . . . » 95

BALDACCI E., BETTO E., CONTI G. G. e VEGETTI G. - Considerazioni critiche sulla traslocazione delle nucleoproteine virali nelle piante » 251

BALDACCI E. e REFATTI E. - Notizie sullo svolgimento della conferenza internazionale sui virus e le virosi della Vite in Davis (California) . . . . » 43

BESTAGNO G. e GIGANTE R. - Saggi su disturbi indotti da fitoregolatori nei frutti di pomodoro cv. « Super-Marmande » . . . » 159

D'ARMINI M. - Ricerche sulla biologia della *Taphrina deformans* e sui metodi di lotta contro questo parassita . . . . » 221

D'ARMINI M. e RAGGI V. - Ulteriori conoscenze sulla biologia dell'occhio di pavone in relazione al primo attacco. . . . » 185

GIUSSANI BELLI G. - Indagini elettroforetiche sul virus del mosaico dell'Arabis e sul virus del mosaico giallo e dell'arricciamento della vite . . . . » 151

HOLTON C. S. - Genetic significance of differential symptom expression and apparent total avirulence in race hybrid populations of *Ustilago avenae* . . . . » 83

RAGGI V. - Ammidi e amminoacidi in foglie di pesco sane e attaccate da *Taphrina deformans* (Berk.) Tul. . . . . » 109

RAGGI V. - Influenza della luce sulle alterazioni prodotte da *Uromyces phaseoli* (Pers) Wint. su fagiolo principalmente a carico degli amminoacidi . . . . » 263

REFATTI E. - Su una possibile correlazione fra il virus del complesso dell'arricciamento e la malattia delle enazioni nella vite . . » 207

Refatti E., Moglia C. e Pessina F. - Prime indicazioni di una possibile eziologia virosica della moria del pero . . . . Pag. 65

Salerno M. e Perrotta G. - Ricerche sul « mal secco » degli Agrumi (*Deuterophoma tracheiphila* Petri). V - Virulenza e caratteri colturali del fungo in Sicilia . . . . » 303

Sridhar T. S. e Subramanian S. - Studies on the brown-eye-spot disease (*Cercospora coffeicola* B. & Cke.) of Coffee (*Coffea arabica* L.). III - Mode of survival of the pathogen . . . . » 141

Sridhar T. S. e Subramanian S. - Studies on the brown-eye-spot disease (*Cercospora coffeicola* B. & Cke.) of Coffee (*Coffea arabica* L.). IV - Longevity and viability studies . . . . » 147

Subramanian S. e Sridhar T. S. - Studies on the brown-eye-spot disease (*Cercospora coffeicola* B. & Cke.) of Coffee (*Coffea arabica* L.). I - Emanation of ethylene from infected leaves . » 127

Subramanian S. e Sridhar T. S. - Studies on the brown-eye-spot disease (*Cercospora coffeicola* B. & Cke.) of Coffee (*Coffea arabica* L.). II - Effect of foliar application of chemicals on disease incidence . . . . » 133

Serie IV - Vol. II Fasc. 1 Gennaio-Marzo (1966)

RIVISTA
DI
PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI
Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.



PAVIA
TIPOGRAFIA POPOLARE - VIA REZIA, 11 - TEL. 24.772

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:
Casella Postale 99
P A V I A

Direzione:
Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000 **Estero L. 7000**

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa, indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMONN (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTROCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Autorizzazione del Tribunale di Pavia in data 5 ottobre 1960
Direttore responsabile: Prof. O. CIFERRI

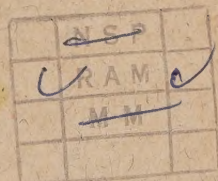
Serie IV - Vol. II Fasc. 2 Aprile-Giugno (1966)

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.





PAVIA

TIPOGRAFIA POPOLARE - VIA REZIA, 11 - TEL. 24.772

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:
Casella Postale 99
P A V I A

Direzione:
Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000 **Estero L. 7000**

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa, indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMONN (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTROCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Autorizzazione del Tribunale di Pavia in data 5 ottobre 1960
Direttore responsabile: Prof. O. CIFERRI

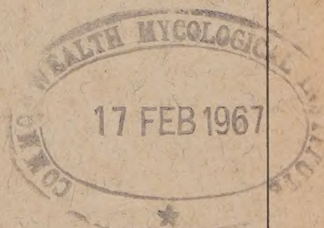
Serie IV - Vol. II Fasc. 3 Luglio-Settembre (1966)

RIVISTA
DI
PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.



Tipografia Popolare - via Rezia, 11 - Tel. 24.772 - Pavia

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:
Casella Postale 99
P A V I A

Direzione:
Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000 **Estero L. 7000**

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa, indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMONN (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTROCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Autorizzazione del Tribunale di Pavia in data 5 ottobre 1960
Direttore responsabile: Prof. O. CIFERRI

Serie IV - Vol. II

Fasc. 4 Ottobre-Dicembre (1966)

RIVISTA
DI
PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.



Tipografia Popolare - via Rezia, 11 - Tel. 24.772 - Pavia

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:
Casella Postale 99
P A V I A

Direzione:
Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000 **Estero L. 7000**

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa, indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMONN (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTROCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Autorizzazione del Tribunale di Pavia in data 5 ottobre 1960
Direttore responsabile: Prof. O. CIFERRI